New Nouveau Brunswick

Geoscience Information Notice

Bulletin d'information géoscientifique

Natural Resources / Ressources naturelles
Lands, Minerals and Petroleum / Terre, des Minéraux et du Pétrole

MAY / MAI 2010

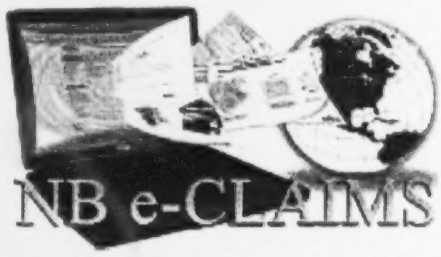
http://www.gnb.ca/0078/minerals/index-e.aspx

http://www.gnb.ca/0078/minerals/index-f.aspx

The Province of New Brunswick has implemented an on-line map staking and claim acquisition system called NB e-CLAIMS. For the General Public, NB e-CLAIMS provides for the on-line viewing and printing of maps showing the location of mineral tenure throughout New Brunswick. NB e-CLAIMS also allows for the querying of on-line databases that contain public information concerning mineral tenure within the Province.

With the implementation of NB e-CLAIMS, the process to obtain a printed copy of a 1:50,000 scale claim map has changed. The maps are available in colour only and are available upon request. Production of each map requires approximately 35 minutes to be generated and plotted, therefore pre-orders are required. Price : $ 10.00 (colour)

La province du Nouveau-Brunswick a mis en place un jalonnement sur carte en ligne et un système d'acquisition du claim qui s'appelle NB e-CLAIMS. Pour le grand public, NB e-CLAIMS fournit la visualisation en ligne et l'impression des cartes en montrant l'endroit de tenure minérale partout au Nouveau-Brunswick. NB e-CLAIMS permet aussi de faire des requêtes dans les bases de données en ligne qui contiennent des informations publiques concernant la tenure minérale dans la province.



Avec l'implémentation de NB e-CLAIMS, la procédure pour obtenir une copie imprimée d'une carte de claims (échelle 1:50,000) a changé. Les cartes sont disponibles seulement en couleur et sont disponibles sur demande. Production de chaque carte prend environ 35 minutes pour générées et imprimées, donc les pré-commandes sont nécessaires. Prix : $ 10.00 (couleur)

New PLATES / Nouvelles PLANCHES

MP 2007-11 Location of Basal Till Samples in the Bathurst map area (NTS 21 P/12), Gloucester and Restigouche counties, New Brunswick. Parkhill, M. & Desrosiers, M. (2007). Scale / Échelle : 1 : 50, 000. Price / Prix : $ 3.00 (B/W / N/B) or / ou $ 10.00 (Colour / Couleur)

MP 2007-12 Location of Basal Till Samples in the Pointe-Verte map area (NTS 21 P/13), Gloucester and Restigouche counties, New Brunswick. Parkhill, M. & Desrosiers, M. (2007). Scale / Échelle : 1 : 50, 000. Price / Prix : $ 3.00 (B/W / N/B) or / ou $ 10.00 (Colour / Couleur)

MP 2010-1 Location of Basal Till Samples and Ice-Flow Indicators in the Edmundston map area (NTS 21 N), Madawaska and Restigouche counties, New Brunswick. Parkhill, M..A. & Desrosiers, M. (2010). Scale / Échelle : 1 : 150, 000. Price / Prix : $ 3.00 (B/W / N/B) or / ou $ 10.00 (Colour / Couleur)

MP 2010-2 Location of Basal Till Samples in the Perth-Andover map area (NTS 21 J/12), Carleton and Victoria counties, New Brunswick. Parkhill, M. & Desrosiers, M. (2010). Scale / Échelle : 1 : 50, 000. Price / Prix : $ 3.00 (B/W / N/B) or / ou $ 10.00 (Colour / Couleur)

MP 2010-3 Location of Basal Till Samples in the Aroostock map area (NTS 21 J/13), Victoria County, New Brunswick. Parkhill, M. & Desrosiers, M. (2010). Scale / Échelle : 1 : 50, 000. Price / Prix : $ 3.00 (B/W / N/B) or / ou $ 10.00 (Colour / Couleur)

MP 2010-4 Location of Basal Till Samples in the Plaster Rock area (NTS 21 J/14), Victoria County, New Brunswick. Parkhill, M. & Desrosiers, M. (2010). Scale / Échelle : 1 : 50, 000. Price / Prix : $ 3.00 (B/W / N/B) or / ou $ 10.00 (Colour / Couleur)

MP 2010-5 Location of Basal Till Samples and Ice-Flow Indicators in the Grand Falls map area (NTS 21 O/04), Victoria and Madawaska counties, New Brunswick. Parkhill, M. & Desrosiers, M. (2010). Scale / Échelle : 1 : 50, 000. Price / Prix : $ 3.00 (B/W / N/B) or / ou $ 10.00 (Colour / Couleur)

MP 2010-6 Location of Basal Till Samples in the Sisson Branch Reservoir map area (NTS 21 O/06), Victoria, Restigouche, and Northumberland counties, New Brunswick. Parkhill, M. & Desrosiers, M. (2010). Scale / Échelle : 1 : 50, 000. Price / Prix : $ 3.00 (B/W / N/B) or / ou $ 10.00 (Colour / Couleur)

MP 2010-7 Geologic Map for Land-Use Planning of the Fredericton map area (NTS 21 G/15), York and Sunbury counties, New Brunswick. Pitre, C. (compiler / compilatrice). Scale / Échelle : 1 : 50, 000. Price / Prix : $ 3.00 (B/W / N/B) or / ou $ 10.00 (Colour / Couleur)

MP 2010-8 Carte Géologique de L'Aménagement du Territoire du Secteur Cartographique de Fredericton (SNRC 21 G/15), comtés de York et Sunbury, Nouveau-Brunswick. Pitre, C. (compiler / compilatrice). Scale / Échelle : 1 : 50, 000. Price / Prix : $ 3.00 (B/W / N/B) or / ou $ 10.00 (Colour / Couleur)

New REPORTS / Nouvelles RAPPORTS

FG 6 Geology and Economic Development of Early Carboniferous Marine Evaporites, Southeastern New Brunswick. Webb, T.C. (2010). 71 p. Price / Prix : $ 10.00 *(CDRom / Cédérom & Available on-line / Disponible en-ligne)*

MRR 2009-2 Geological Investigations in New Brunswick for 2008. Editor / Rédactrice : Martin, G.L (2009). 218 p. Price / Prix : $ 25.00 *(Hard copy / Forme Imprimée).* Price / Prix : $ 10.00 *(CDRom / Cédérom & Available on-line / Disponible en-ligne)*

OF 2010-1 Ground Penetrating Radar Imaging of the Pocologan Glaciomarine Delta, Southwestern New Brunswick. Allard, S., Butler, K.E. & West, M.T. (2010). 32 p. Price / Prix : $ 10.00 *(CDRom / Cédérom & Available on-line / Disponible en-ligne)*

Revised REPORTS / RAPPORTS Révisées

MRR 2003-5 Titanium and Phosphate Potential of the Stewarton and Lower Coverdale Gabbro, Wouthern New Brunswick, Canada: A Comparative Study. Venugopal, D.V. (2003). Price / Prix : $ 22.00 *(Hard copy / Forme Imprimée).* **Table 7.2 (Trace and rare-earth elements in rocks of the Stewarton Gabbro, Kings County, south-central New Brunswick) has been replaced. Column "Be" was in error and has been corrected. / Le tableau 7.2 (Trace and rare-earth elements in rocks of the Stewarton Gabbro, Kings County, south-central New Brunswick) a été remplacé. Colonne "Be" était incorrecte et a été corrigé.**

REPORTS now available on Web / RAPPORTS maintenant disponible en ligne

OF 82-12 Oil Shales of the Albert Formation, New Brunswick. Macauley, G. 1982. 176 p. Price / Prix : $ 12.65 *(Hard copy / Forme Imprimée).*

OF 83-2 The Late Quaternary History of the Burtts Corner Area, New Brunswick. Seaman, A. 1982. 111 p. Price / Prix : $ 7.80 *(Hard copy / Forme Imprimée).*

OF 84-4 Mineralogical and Chemical Data of Albert Formation Oil Shale. St. Peter, C. 1984. 223 p. Price / Prix : $ 11.55 *(Hard copy / Forme Imprimée).*

OF 90-6 Evaluation of Ecological Constraints on Peat Mining in New Brunswick, I. Waterfowl Population Survey, II. Moose Population Survey. Gautreau-Daigle, H. 1990. 71 p. Price / Prix : $ 4.20 *(Hard copy / Forme Imprimée).*

OF 2000-7 Reflection Seismic Coverage of Onshore and Offshore New Brunswick, 1948-1999. St. Peter, C. & Phillips, R. 2000. 40 p. Price / Prix : $ 31.00 *(Hard copy / Forme Imprimée).*

OF 2003-14 Gravity Survey of the Fredericton-Oromocto Area, New Brunswick – Parts of NTS Map Sheets 21 G/09, 21 G/10, 21 G/15, 21 G/16, 21 J/01, and 21 J/02. Petrie, L.M. & St. Peter, C.J. (2003). 18 p. Price / Prix : $ 32.00 *(Hard copy / Forme Imprimée).*

TR 75-19 Carboniferous Comilation (Second Edition) Volume 1: Introduction, Hydrocarbons, Potash. Wilson, R.A. & Ball, F.D. 1975 (Revised 1983). 122 p. Price / Prix : $ 3.90 *(Hard copy / Forme Imprimée).*

New MINERAL COMMODITY PROFILE / Nouvelle PROFIL DES MINÉRAUX COMMERCIALISABLES

MCP No 03 Graphite / Le Graphite. Webb, T.C. & Stewart, H.J. (2009). Mineral Commodity Profile No. 3 / Profil des minéraux commercialisables, no 3. 6 p. Price / Prix : Free / Gratuit *(On-line / En Ligne)*

MCP No 04 Potash / La Potasse. Webb, T.C. & Smith, E.A. (2009). Mineral Commodity Profile No. 4 / Profil des minéraux commercialisables, no 4. 9 p. Price / Prix : Free / Gratuit *(On-line / En Ligne)*

MCP No 05 Petroleum / La Pétrole. Smith, E.A. (2010). Mineral Commodity Profile No. 5 / Profil des minéraux commercialisables, no 5. 7 p. Price / Prix : Free / Gratuit *(On-line / En Ligne)*

MCP No 06 Uranium / L'uranium. McLeod, M.J. & Smith, E.A. (2010). Mineral Commodity Profile No. 6 / Profil des minéraux commercialisables, no 6. 8 p. Price / Prix : Free / Gratuit *(On-line / En Ligne)*

GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA PUBLICATIONS / PUBLICATIONS DE LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA

Available for download at the Geological Survey of Canada Website / Disponsible pour téléchargement au site Internet de la Commission géologique du Canada
http://gsc.nrcan.gc.ca/bookstore/catalogue_e.php / English
http://gsc.nrcan.gc.ca/bookstore/catalogue_f.php / French

GSC "A" Series

Map no. 900A Principal mineral areas of Canada / Principales regions minières du Canada. Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada; National Energy Board (2009). Geological Survey of Canada, "A" Series Map no. 900A, 2009.

GSC OF 4982 Cruise Matthew 2001065 geophysical surveys and sampling operations in the Northumberland Strait and Saint John, NB 23 October – 7 November 2001. Parrott, D.R. (2010). Geological Survey of Canada Open File 4982.

GSC OF 4983 Cruise Hart 2000004, multibeam bathymetry, geophysical surveys and sampling operations in Saint John, NB, 12-18 May 2000. Parrott, D.R., Miller, R.O. (2010). Geological Survey of Canada Open File 4983.

GSC OF 4985 Cruise Hart 2001007, geophysical surveys of the Black Point, Saint John, NB, offshore disposal site, 20-27 April 2001. Parrott, D.R. (2010). Geological Survey of Canada Open File 4985.

GSC OF 4993 Cruise Matthew 2000063, geophysical surveys and sampling operations near Saint John, NB, 21-29 October 2000. Parrott, D.R., Cranston, R., Parsons, M.B. (2010). Geological Survey of Canada Open File 4993.

GSC OF 5584 Cruise Report Creed IML 2006-030 – Bay of Fundy 12 June – 17 August 2006. Parrott, D.R., Duffy, G., Girouard, P., Hayward, S., Patton, E., MacGowan, B., Rodger, G., Sabadash, K., Smith, A. (2010). Geological Survey of Canada Open File 5584.

GSC OF 6227 Cruise Report Creed 2008030, Bay of Fundy, 22 June – 26 July 2008. Parrott, D.R., Beaver, D., Hayward, S., Patton, E. (2010). Geological Survey of Canada Open File 6227.

GSC OF 6229 Cruise Report Matthew 2008030 and 2008042, Bay of Fundy, 17 September to 3 November 2008. Parrott, D.R., Beaver, D., Fraser, P., Hayward, S., Patton, E., Griffin, J., Lamplugh, M. (2010). Geological Survey of Canada Open File 6229.

GSC OF 6473 Cruise Report Matthew 2009053, Bay of Fundy, 9 October to 4 November 2009. Parrott, D.R., Fraser, P., Hayward, S., Patton, E., Griffin, J. (2010). Geological Survey of Canada Open File 6473.

GSC OF 6475 Cruise Report Creed IML 2007-002 and IML 2007-023 Bay of Fundy 12 July – 30 August 2007. Parrott, D.R., Patton, E., Hayward, S., Duffy, G., MacGowan, B. Rodger, G. (2010). Geological Survey of Canada Open File 6475.

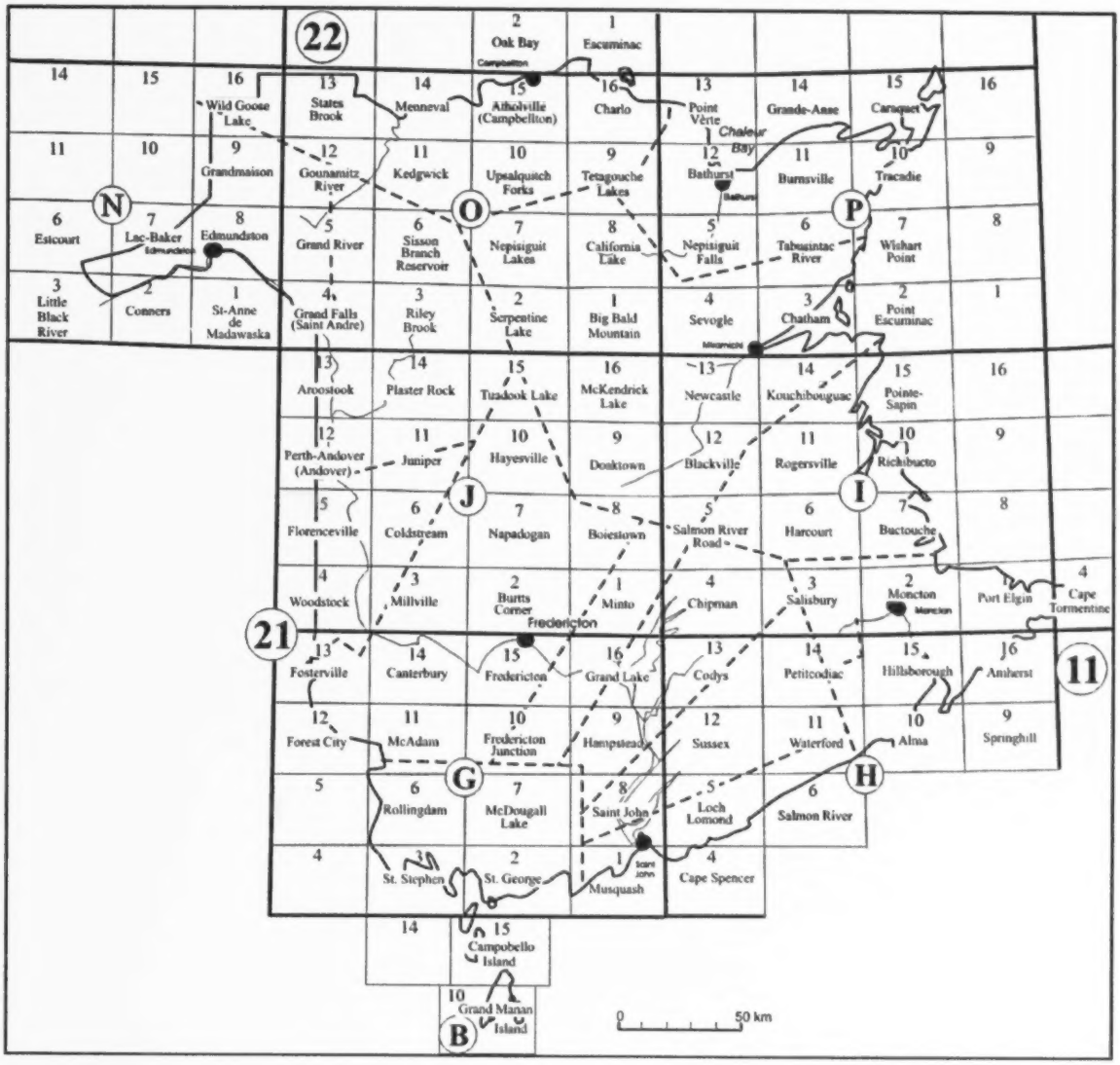
Availability of GSC Publications / Disponiblité des publications de la CGC

Each report listed is accompanied by a code that indicates where it can be purchased. Maps are available from the Geological Survey of Canada, and the Minerals, Policy and Planning Division (unless otherwise indicated). The codes are:

Un code est assigné à chaque rapport indiquant le lieu d'achat. Les cartes sont disponibles par la Commission géologique du Canada ainsi que par la Division des minéraux, politique et planification (à moins d'avis contraire). Les codes sont :

Geological Survey of Canada Bookstore, 601 Booth Street, Ottawa, Ontario, K1A 0E8
Telephone: (613) 995-4342, Toll Free Number: 1-888-252-4301, Fax: (613) 943-0646,
e-mail: gscbookstore@nrcan.gc.ca

New Brunswick NTS Index
SNRC index du Nouveau-Brunswick



ORDERING INFORMATION	POUR COMMANDER
Cheques may be drawn payable to the **MINISTER OF FINANCE**.	Les chèques doivent être libellés à l'ordre du **MINISTRE DES FINANCES**.
WE ARE NOW ACCEPTING VISA AND MASTERCARD **AT OUR FREDERICTON, BATHURST AND SUSSEX OFFICES**. PLEASE PROVIDE CARD NUMBER, CARD EXPIRY DATE, AND YOUR TELEPHONE NUMBER.	NOUS ACCEPTONS PRÉSENTEMENT LES CARTES VISA ET MASTERCARD **À NOS BUREAUX DE FREDERICTON, BATHURST ET SUSSEX**. VEUILLEZ NOUS FOURNIR LE NUMÉRO DE VOTRE CARTE, SA DATE D'ÉCHÉANCE ET VOTRE NUMÉRO DE TÉLÉPHONE.
Copies may be purchased from the three offices of the N.B. Dept. of Natural Resources, Lands, Minerals and Petroleum Division: Room 150, Hugh John Flemming Forestry Centre 1350 Regent Street P.O. Box 6000 Fredericton, New Brunswick E3B 5H1 Telephone: (506) 453-3837 E-mail: geoscience@gnb.ca 495 Riverside Drive P.O. Box 50 Bathurst, New Brunswick E2A 3Z1 Telephone: (506) 547-2070 Attention: Nicole Hatheway E-mail: nicole.hatheway@gnb.ca 207 Picadilly Road P.O. Box 5040 Sussex, New Brunswick E4E 5L2 Telephone: (506) 432-2010 Attention: Malcolm McLeod E-mail: malcolm.mcleod@gnb.ca	Les intéressés peuvent se procurer des exemplaires auprès des trois bureaux de la Division de Terre, des minéraux et du pétrole du ministère des Ressources naturelles du Nouveau-Brunswick : Pièce 150, Le centre forestier Hugh John Flemming 1350, rue Regent Case postale 6000 Fredericton (Nouveau-Brunswick) E3B 5H1 Numéro de téléphone : (506) 453-3837 Courriel : geoscience@gnb.ca 495, promenade Riverside Case postale 50 Bathurst (Nouveau-Brunswick) E2A 3Z1 Numéro de téléphone : (506) 547-2070 À l'attention de : Nicole Hatheway Courriel : nicole.hatheway@gnb.ca 207, chemin Picadilly Case postale 5040 Sussex (Nouveau-Brunswick) E4E 5L2 Numéro de téléphone : (506) 432-2010 À l'attention de : Malcolm McLeod Courriel : malcolm.mcleod@gnb.ca

Natural Resources
Lands, Minerals and Petroleum

New Nouveau Brunswick

Ressources naturelles
Terres, Minéraux et Pétrole

ORDER FORM / BON DE COMMANDE

Name/Nom	Company/Compagnie
Address/Adresse	City/Ville Province
Postal Code/Code postal	Telephone/Téléphone
Fax/Téléc.	E-mail/Courriel

Shipping and Handling Fees (plus applicable tax) / Frais de poste et de manutention (Taxes en sus)

Total Value of Order Valeur totale de la commande	Canada	United States and other Countries États-Unis et autres pays
up to/jusqu'à $5.00 / 5 $	$2.00 / 2 $	$2.93 / 2.93 $
$5.01 - $25 / de 5,01 $ à 25 $	$3.50 / 3,50 $	$4.55 / 4.55 $
$25.01 - $75 / de 25,01 $ à 75 $	$5.40 / 5,40 $	$7.02 / 7.02 $
$75.01 - $200 / de 75,01 $ à 200 $	$10.50 / 10,50 $	$13.65 / 13,65 $
over $200 / plus de 200 $	6% of total value / 6% de la valeur totale	7.8% of total value / 7,8% de la valeur totale

Item / Article	Unit Cost Prix unitaire	Quantity Quantité	Taxable Amount Montant imposable (a)	GST / TPS [5%*(a)]	HST / TVH [13%*(a)]	Subtotal / Total partiel
Shipping (plus applicable tax) Frais de poste et de manutention (taxes en sus)						
					Total	

Note: The 13% HST applies to orders received from Nova Scotia, Newfoundland and within New Brunswick.The tax on all reports will remain at 5%. Orders from outside these areas are subject to the 5% GST only. / La TVH de 13% s'applique aux commandes reçues de la Nouvelle-Écosse, de Terre-Neuve et du Nouveau-Brunswick. La taxe sur tous les rapports demeurera à 5%. Les commandes provenant d'ailleurs ne seront assujetties qu'à la TPS de 5%.

Prepayment is required on all mail orders / Vous devez payer à l'avance toutes les commandes postales.

☐ Cheque/Money Order, payable to the Minister of Finance of New Brunswick
Chèque/Mandat-poste, établi à l'ordre du ministre des Finances du Nouveau-Brunswick

☐ MasterCard
☐ VISA

Card no./Nu. de carte _____ _____ _____ _____ Expiry date/Date d'expiration _____ / _____

Name/Nom _____ Signature _____

FORWARD PRE-ORDER FORMS AND PAYMENT TO:
Department of Natural Resources, Lands, Minerals and Petroleum Division, Room 150, Hugh John Flemming Forestry Centre, P.O. Box 6000, Fredericton, New Brunswick, E3B 5H1.
For further information: Tel.: (506) 453-3837, Fax.: (506) 453-3671, email: geoscience@gnb.ca.

EXPÉDIER LES BONS DE COMMANDE ANTICIPÉE ET LE PAIEMENT À:
Ministère des Ressources naturelles, Division de Terre des minéraux et du pétrole, Centre forestier Hugh John Flemming, pièce 150, C.P. 6000, Fredericton, Nouveau-Brunswick, E3B 5H1.
Pour plus de renseignements: Tél.: (506) 453-3837, Téléc.: (506) 453-3671, courriel: geoscience@gnb.ca.